

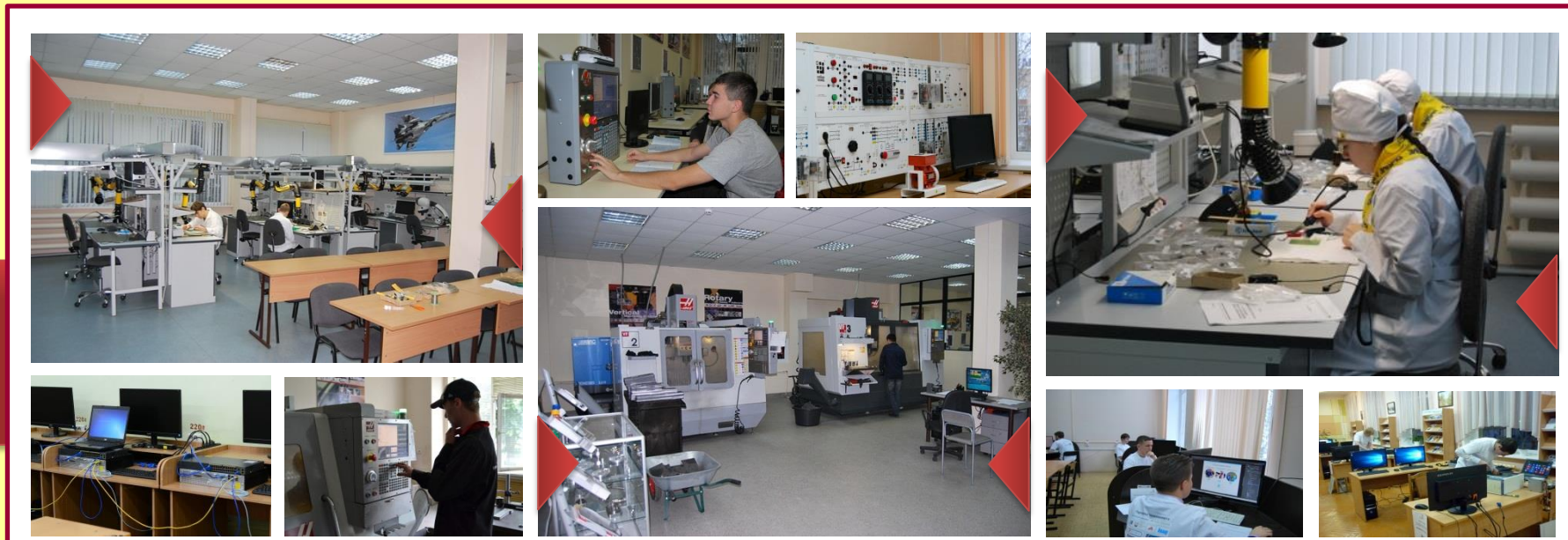
**О Межрегиональном центре компетенций  
в области промышленных и инженерных  
технологий  
(специализация «Автоматизация,  
радиотехника и электроника»)**

**3 марта 2016 года**

**Кудряшов Сергей Владимирович,  
заместитель министра образования и  
молодежной политики Чувашской Республики**



# ЧЕБОКСАРСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ



**Направления подготовки:  
электротехника, вычислительная техника, радиоэлектроника,  
машиностроение и металлообработка**

**14 специальностей, 5 профессий, 70 направлений  
профессиональной подготовки и повышения квалификации**



# ВОЗМОЖНОСТИ ЧЕБОКСАРСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА



ЛАБОРАТОРИЯ АВТОМАТИЗАЦИИ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ



ЛАБОРАТОРИЯ  
ПРОГРАММИРОВАНИЯ



ТОКАРНО-РЕВОЛЬВЕРНЫЙ ЦЕНТР  
HAAS ST-10  
*включая стандартное оснащение*



ВЕРТИКАЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЙ  
ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ЦЕНТР HAAS VF-3  
*включая стандартное оснащение*

Оператор станков  
с программным управлением

3 месяца

1 месяц  
(повышение  
квалификации)

Программы профессиональной  
переподготовки «Обучение  
педагогического персонала  
образовательных учреждений  
навыкам работы на станках  
с программным управлением»

Индивидуально  
(от 1 недели)

Освоение  
технических навыков работы  
на станках HAAS

1 неделя

## ЦЕНТР HAAS при Чебоксарском электромеханическом колледже

**1147**  
**ЧЕЛОВЕК**  
прошли обучение  
в период с 2008-2015 гг.

# ВОЗМОЖНОСТИ ЧЕБОКСАРСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА



## СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ ЦЕНТР «Международный сварщик» при Чебоксарском электромеханическом колледже

Международный  
сварщик труб

1,5 месяца

Международный  
сварщик пластин

1,5 месяца

Международный  
сварщик угловых  
ШВОВ

1,5 месяца

Сертификация  
по международной  
системе подготовки  
персонала  
сварочного  
производства



# ВОЗМОЖНОСТИ ЧЕБОКСАРСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА

## ОПЫТ ЧЕБОКСАРСКОГО ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО КОЛЛЕДЖА ПО РЕАЛИЗАЦИИ РЕСУРСНЫХ ЦЕНТРОВ КАК ЦЕНТРОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО САМООПРЕДЕЛЕНИЯ УЧАЩИХСЯ

### Машиностроение

Генеральный партнер ООО ККУ «Концерн «Тракторные заводы» (сотрудничество с 1976г.)

#### Реализация ОП:

- Технология машиностроения
- Сварочное производство
- Станочники (металлообработка)
- Электрогазосварщики
- Программы ПО и ДПО

Кол-во групп: **25**

Кол-во обучающихся: **551**

### Промышленная радиоэлектроника и электротехника

Генеральный партнер ОАО «Элара» (сотрудничество с 1971г.)

#### Реализация ОП:

- Техническая эксплуатация и ремонт р/э техники
- Регулировщик р/э аппаратуры
- Монтажник р/э аппаратуры
- Программы ПО и ДПО

Кол-во групп: **9**

Кол-во обучающихся: **225**

### Энергетика

Генеральный партнер ЗАО «ЧЭАЗ» (сотрудничество с 1944г.)

#### Реализация ОП:

- Техническое обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования
- Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
- Электромонтажник-схемщик
- Программы ПО и ДПО

Кол-во групп: **18**

Кол-во обучающихся: **417**

### Информационные технологии и коммуникации

Партнеры: Предприятия машиностроения, электротехники, связи ЧР

#### Реализация ОП:

- Компьютерные системы и комплексы
- Прикладная информатика
- Вычислительная техника
- Программы ПО и ДПО

**Сетевая Академия CISCO** по подготовке сетевых и системных администраторов

Кол-во групп: **19**

Кол-во обучающихся: **477**

# Результаты создания МЦК

2016 г.

- **ввод в эксплуатацию** Межрегионального центра компетенций
- **разработка** 9 экспериментальных образовательных программ из ТОП-50
- **повышение квалификации** 200 педагогов и 50 руководителей



2017 г.

- **оснащение** Тренировочного полигона
- **обучение** более 2200 педагогических и 170 руководящих работников
- **проведение** не менее 3 чемпионатов
- **подготовка** не менее 10 обладателей медалей профессионализма WSI/WSE



2019 г.

- подготовка** победителей мирового чемпионата в г. Казани по компетенциям:
- «Промышленная автоматика»
  - «Электроника»
  - «Лаборант химического анализа»
  - «Техническое обслуживание медицинской техники»



ПРОЕКТ МЦК



**О Межрегиональном центре компетенций  
в области промышленных и инженерных  
технологий  
(специализация «Автоматизация,  
радиотехника и электроника»)**

**3 марта 2016 года**

**Кудряшов Сергей Владимирович,  
заместитель министра образования и  
молодежной политики Чувашской Республики**

